

Gemini DMX

Características elétricas

Produto	Gemini DMX
Corrente	10A (use disjuntor de 15A)
Tensão	220VAC
Bitola de cabo AC recomendado*	1,5mm até 50mts de distância
*A distância recomendada entre o disjuntor até o local onde o equipamento será instalado. Utilize sempre um disjuntor adequado para o consumo de cada equipamento.	

⚠ Atenção

Todos os equipamentos desta linha foram construídos para funcionar com uma tensão de 220V até 230V, verifique com o técnico de sua confiança se a voltagem no momento de uso dos equipamentos é adequada, antes de utilizá-los.

Lâmpada

O GEMINI utiliza lâmpada EVD 36V x 400W de qualquer fabricante idôneo. A vida útil dela é, em geral, de 200Hs. A troca da lâmpada é feita acessando a parte interna do disco de lentes pela tampa, que fica no lado oposto ao lado do motor de giro do disco. Por se tratar de lâmpada halógena com vidro de quartzo resistente a altas temperaturas, não se deve tocar o bulbo de vidro da lâmpada com as mãos. Se por descuido isso acontecer, limpe com pano limpo embebido em um pouco de detergente ou álcool para remover a gordura natural que a pele deixa residualmente no vidro.

Cuidados na hora da instalação

A – Evite instalar o equipamento em estruturas metálicas não devidamente aterradas.

B – Ao instalar o GEMINI 400, verifique que o aparelho esteja no nível em todas as 3 dimensões: comprimento, largura e altura. Use um medidor de nível para isso. Se estiver fora de nível, isso causará a quebra de engrenagens dos motores de giro e perda da garantia.

C – Verifique se outros equipamentos dependurados na mesma estrutura não possuem os fios de alimentação descascados ou mal isolados, para que não ocorram retornos de tensão pelo chassi do equipamento (curtos-circuitos). Isso pode ocasionar danos importantes na parte elétrica de seu produto e há o risco de incêndio.

D – Depois de instalado, você pode ligar o equipamento na rede de alimentação (cabo pp 3 vias, 1 via Terra e 2 vias para o 220V) identificados por uma etiqueta 220 VOLTS/ TERRA.

Usando o Gemini

- Insira o cabo DMX no conector **IN** na base do produto e alimente com 220VAC através de um disjuntor de 10A.

- O GEMINI funciona com controle via DMX através de mesa digital DMX. O GEMINI usa 4 canais DMX que controla as seguintes funções, a saber:

- » Canal1 – motor da base
- » Canal2 – motor lateral
- » Canal3 – motor do disco
- » Canal4 – lâmpada

- Ele possui 10 Dip switches para endereçamento na base. As dips devem ser endereçadas conforme o canal de controle disponível na mesa para este fim (ver com programador da mesa). Veja peso e valores das **Dips**:

- » 1= 1
- » 2=2
- » 3=4
- » 4=8
- » 5=16
- » 6=32
- » 7=64
- » 8=128
- » 9=256
- » 10=habilita ou desabilita sinal DMX

- Sabendo que: OFF = 000 a 127 / ON = 128 a 255.

Gemini DMX

Garantia

ESTE EQUIPAMENTO É DOTADO DE UM PRAZO DE GARANTIA DE 6 MESES (POSTO FÁBRICA EM SÃO PAULO), EXCETO LÂMPADAS E SEMICONDUTORES. A GARANTIA TAMBÉM SERÁ INVÁLIDA SE:

- FOR FEITO MANUSEIO INADEQUADO DO EQUIPAMENTO;
- FOR VIOLADO POR ELEMENTOS NÃO AUTORIZADOS PELA MOVECOLOR;
- USO DE TENSÕES INFERIORES A 220V OU SUPERIORES A 230V;
- INSTALAÇÃO FORA DAS ESPECIFICAÇÕES DESTE MANUAL – EM CASO DE DÚVIDAS ENTRE EM CONTATO CONOSCO;

Manutenção Preventiva:

ESTE EQUIPAMENTO DEVE SER SUBMETIDO À MANUTENÇÕES PREVENTIVAS QUE INCLUEM LUBRIFICAÇÃO, AJUSTE E REAPERTO DE PARAFUSOS E CABOS DE AÇO, ALÉM DA VERIFICA-

ÇÃO DO ESTADO DAS PARTES METÁLICAS PARA OBSERVAR PROCESSOS DE OXIDAÇÃO E TODA A PARTE ELÉTRICA, ENTRE OUTROS PARÂMETROS A SEREM CHECADOS, A CADA 90 DIAS. ISSO É FUNDAMENTAL PARA O BOM USO DO EQUIPAMENTO E GARANTIR A SEGURANÇA DO EQUIPAMENTO E DOS USUÁRIOS. CONSULTE SEU REVENDEDOR OU A MOVEC SISTEMAS LTDA. SOBRE COMO PROCEDER PARA ESTA MANUTENÇÃO PREVENTIVA.

AJUDE-NOS A MELHORAR NOSSOS PRODUTOS

Informações que você julgar importantes e que não constem neste manual, por favor, entre em contato com a MoveColor.

departamento técnico
fone: +55 (011) 3399-3741
atendimento@movec.com.br